Application No.

10815521

Examiner Art Unit

 ✓ Rejected
 — (Through numeral) Cancelled
 N Non-Elected
 A Appeal

 = Allowed
 + Restricted
 1 Interference
 O Objected

	L					j		L_							<u>~·</u>	اب	L						_			•						-,
	 T				Date	_			\neg	Г	Cla	im				.Da	ate	_]	Cli	aim				Da	te			_	1
Cla		-	1	1	T	<u>е</u> Г	$\overline{}$	Γ.	Н	-	<u> </u>	$\neg \neg$	П	T	Т	T	Т	Т	Т	Т]		- I		1	1					1	İ
_	Original	1		1	1		1		1 1		ᡖ	Original	1	. [1	ĺ	ļ	1	1		.	Final	Original	1	۱.	-			ļ			ı
Final	igi	-								- 1	Final	:Ē,	1	ľ	`		-			1	1	ίĒ	į	-	1				1			1
11	δ	1	1		1		1			- 1	_	0	- 1	1				1		L				4	4	4	-	4-	+	+-	╄	-
	(1)	+	╁	 -	╌	┼╌	\vdash	1-	\vdash	一		51	一	\neg	十	\top	7		\Box	\perp]		101	_	4-	4		4		┿	┼	4
	1	╌	╁	+-	╁╌	┪	╂═	╁╌	+1	-		.52	\neg	1	\neg			\Box		_]	L_	102	_	-	+	-		+	+-	+	┪
	3		+-	╁╌	╁	╁	╁╴	1	\vdash	r		58		\top	\neg		\Box	\Box		1.		L_	103	4-	4-		+	+	+-	+-	+-	┨.
	4	+-	╁	╂	+-	╁╴	╁╌	╁╌	┨			54		\neg	Т					\perp	_		104	-1-	4-			+	+-	╫	╁	┨
	5	-	+	╁	1	+-	1		⇈	ŀ		55									1	<u></u>	.105		4	+	+	╂	+	┿	╀	┨
	6	+	╁	╁	╁╌	4-	十	\top	\Box	- 1		56			\Box	\Box					4	<u> </u>	106			-	+	+		╀	+	┨
	7	十	+-	十	+	1	1	1	t	1		57					1	\perp		4-	4	<u> </u>	107	-	+	+	+	+		╫	╁	┨
<u> </u>	8	- -	╁	╁	+	╁╌	\top	1	1-1			58					\perp	ᆚ	_	4.	_		108		+	-1-	╬		- -	╁	+	┨
	9		+	+-	+-	t^{-}	1	\top	+	.		59					_	_			4	<u> </u>	109	-	+	+	-+	+	+	┿	┿	┨
	18	\dashv	+	1-	+-	\top	1	1				60			\perp			_	-	4-	4	├	110	╬	ᅪ	+	╌┼	+	+	+	+	ᅥ
	17	- -	1	\top	+-	\top	T	\top				61			[\dashv	_	4	4-	4	<u> </u>	111	+	+	-+	+	+	+	+	+	٦
	12	十	1	†	\top	\top	1	1				62				4	\dashv	4	4	-	4	-	112		+	\dashv	\dashv	+	十	+	+	٦
	13	_	T	T	\top		1	T				63		\Box		_	4	4		- -	4		114	\dashv	十	\dashv	\dashv	+	+	+	+	긱
	14	_	1	\top	1	Τ	1	T				64		Ш	_1		\dashv			+	4	<u> </u>	115	+	+		+	+		十	+	٦
	15		7	1	1	T	1	T		1 [65			_	_	4	-	-+	-	-	-	116	\dashv	┪	╛	十	十	十	+	\top	ᅥ
	16		\top		1	\top	Т			[66		Ц	_	-	-4		+		-	1-	117	+	一	ᅱ	\dashv	十	+	Ť	十	٦
	(1)	$\neg \vdash$	T	1	7	Т	Т					67	_	Ш			_ł	-1			\dashv	-	118	十	一	一	寸	7	_	+	十	
	18		T	1		Τ	Τ.	\mathbf{I}	L	l		68	<u> </u>	_	_	-		-+		+	4	-	119	+	-		-	1	寸		-	_
	19	$\neg \vdash$	\top	1	T	7	Ţ	1	!	!!		69	<u> </u>	! !	;				+	- i -	┪	-	120	寸	_i	\neg	-j	Ť	T	T	ī	
	20	T	T	7	1_	Ĭ		Ĺ		il		70	<u> </u>	Ц		ᆜ			-+	╁	\dashv	-	121	-†	寸	7	ヿ	ヿ		T	Т	
	21		m I		I.				1_			71	<u> </u>		-	-	∸	-	-+	+	-	-	122	十	∹	_		\neg		\top	I	
	22			ŀ			\perp	\perp		1 1		72	 _	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv		\dashv	+	\dashv	\vdash	123		7						\top	
	23					\perp	1					73	1	-1	_	-	-		-	\dashv	\dashv	<u> </u>	124	\neg						\Box	\perp	_
	24				\perp	\perp	┸		4	1 1		74	┼	Н		-	\dashv	-	\dashv	-	一		125							\Box	\perp	_
	25			1			1	+	1	1 1		75	╁	Н	-	Н	\dashv		\dashv	-	┥.		126							\perp	\bot	
	.26		1	4	_	4	_	4	4-	1 1		76	╀	\vdash	_	Н	-	-	-	十	┨		127							4	_	
	21		\perp	1	_	_	1	-	4	1		77	╀		-	\vdash		\neg		_	\dashv		128	\Box					\perp	4	4	
	28	\perp	\bot	┸	4	4	4-	4-	┵	1 1		78 79	╁╴	\vdash	_	Н		\vdash	Н	\dashv	ヿ		129					_		_	4	_
	29	\perp	4	4	4_	4	4	- -	-	1 1	<u> </u>	80	╁	1-	_	Н	-	-	H	一	7		130						\sqcup	4	4	_
	30	1	4	_		4	╌		- -	1 1		81	╁╌	+-	-	Н		-	П	1	\neg		131			_	Ш		Ш	_	-	
	31	\sqcup	4	- -	4	4-	- -	+	- -	∤ ∣		82	╀	╁╌	Η:	Н			П	7	\neg		132			<u>_</u>		_	\sqcup	_	-	
	32	-	- -	+		-		+	┥	1		83	╁	╁╴	-	П	\vdash		П				133			! _			-	_	-+	
	(33)	⊢⊦	4	+	-	+	- -		╫	-		84	+	十	1				П				134		L	L	\perp	_	\vdash		-+	_
	34	\vdash	-	+	+	-	┿	+	+-	4	 	85	十	+-	一	\vdash	_		П		\Box		135		_	_	<u> </u>		Н	\vdash	-+	_
├	35	\vdash		+	-	╬	+			┨╶		86	╁╴	╁	1	1			П	\Box			136	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	↓_	<u> </u>	Н	\vdash	-	_
├	36	1-1	+	+	+	+		+	+-	-	 	87		+-	1	T	_	Г					137	L	<u> </u>	1_	-	ļ_		1-1		-
	37	┨╼╂			+	+	+			-		88		1	1	\top						L	138	┖	<u> </u>	_	╀-	├-		-1		-
<u> </u>	38 39	1-1	+	+	+	+	+	+		┪	\vdash	89		†		1	Г				\exists	_	139	↓_	 _	╁	╁-	├	-	\vdash	\vdash	-
		\dashv	+	+	+	+	+	+	+	1	-	90	1	1	1	1						<u> </u>	140	1	1_	1	+	╀	+-	\vdash	Н	\vdash
	40	╁╾┼	+	+		+	╅	+		1	-	91	+	T	1	T							141	1	1-	+-	+	╁	+-	\vdash	\vdash	+
<u></u>	41	+	+	+	+	╅	+	+		1	-	92		\top	1	I^-		L				<u> </u>	142	1	+	+-	+-	+	┼-	╁╌┤		H
-	42	+	+	\dashv	\dashv	┰	\dashv	+	\dashv	1		93		\top	T		Γ					<u> </u>	143	4-	1-	+-	+	╁	╁╌	 - 	Н	t
\vdash	43	╁┼	\dashv	+	+	+	┰	十	+	1	<u></u>	94	1	Τ	T					Ш		1_	144	4	+-	╀	+	╁	┼	1	Η-	t
-	45	╂═┨		+	+	+	\dashv	十	-	┪	1	95	1	T	Τ	T			L	Ш		ا ا	145	4-	+	+-	+-	╀	+	+	-	t
-	45	\vdash	+	+	+	+	+	-		1	\vdash	96		T	1	I	Γ		L			: L	146	1	ŀ	+-	+-	+	+	+-	 	t
\vdash	47	╂╾╉	\dashv	-	\dashv	+	十	-+		1		97	7	1	T	I		\mathbb{L}				 _	147		1	4-	+-	+-	1	+	1	+
-	48	╂╼┨	\dashv		-	\dashv	+	-) -	1	\vdash	98	7	\top	1			L					148	4-	+	+-	+-	+-	+-	+	1	t
-	49	╂╌┤	\dashv	-+	\dashv	-	+	-+		1		99	7	1	1		\mathbb{L}	\mathbf{I}^{-}					149	:	+-	+-	+	╁	+-	+	+	t
-	50	1—1		-	-	-+		-+		-	-	10	. 1 -	1	1	\top	Т	Τ	1	l i		L	150	Ц	L	┸		_ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ		ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	